

《新课程实验教材精粹选评 生物卷》

图书基本信息

书名：《新课程实验教材精粹选评 生物卷》

13位ISBN编号：9787107226441

10位ISBN编号：7107226444

出版时间：2009-12

出版社：人民教育出版社

作者：教育部基础教育教材审定工作办公室 编

页数：320

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

内容概要

《新课程实验教材精粹选评(生物卷)》内容简介：根据以上认识，《新课程实验教材精粹选评(生物卷)》以案例选评的形式组织有关内容，总体包括以下6章。第一章“培养学生的基本科学素养”，从增进对科学知识的理解、对科学过程和方法的理解、对科学·技术·社会的理解三个方面进行分析。第二章“重视学生思维素质的发展”，对实验教科书中的科学思维方法以及自然辩证法教育，包括科学哲学、自然哲学和技术哲学教育的有关内容作了介绍。第三章“加强实践能力的培养”，阐述了实验教科书中科学实践能力、生命教育和生存能力、信息能力、技术实践能力以及创造能力培养的内容。第四章“注重人文素质的提高”，涉及科学性与人文性的统一；人文精神教育的重点，如可持续发展意识的教育、社会责任感的培养、价值观的教育、科学创新精神的培养、科技意识的培养、辨别科学与非科学教育等；增强人文精神教育的时代性，如全球化和爱国主义教育、人与自然关系的教育、历史唯物主义的科学历史观和科学知识发展史教育等；美育，如生命美感的培养、审美活动的设计等方面。第五章“关注教学内容的现代化”，反映了实验教科书充分呈现现代生命科学技术的进展关注现代生物科技对人类社会及人类自身发展的影响等特点。第六章“教科书高质量多样化的发展”，从对生物科学素养不同视角的追求、教科书目标定位的多元化、教科书结构的创新设计、内容选择的区域适应性以及学习方式的变革等角度作了阐释。我们期望所选的案例，能比较全面地反映生物实验教科书的改革成果。

《新课程实验教材精粹选评 生物卷》

书籍目录

第一章 培养学生的基本科学素养第一节 增进对科学知识的理解第二节 增进对科学过程和方法的理解
第三节 增进对科学·技术·社会的理解第二章 重视学生思维素质的发展第一节 科学思维方法教育第
二节 科学哲学教育第三节 自然哲学教育第四节 技术哲学教育第三章 加强实践能力的培养第一节 生物
科学实践能力的培养第二节 生命教育和生存能力培养第三节 信息能力培养第四节 技术实践能力培养
第五节 创造能力培养第四章 注重人文素质的提高第五章 关注教学内容的现代化第六章 教科书高质量
多样化的发展

《新课程实验教材精粹选评 生物卷》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com